

订货规范

- 注：1)、用户务必确认对本产品技术资料已有详细了解，并根据断路器将来使用的结合，按订货规范表订货。
 2)、如用户选用控制器可增选附加功能，需另行增加费用。
 3)、用户如有超出本规范表的需求，请与本公司协商解决。

【请在 内打 或填上数字】

用户单位		订货台数		订货日期	
型号	<input type="checkbox"/> HSW2A-1600 <input type="checkbox"/> HSW2A-2000 <input type="checkbox"/> HSW2A-2000S <input type="checkbox"/> HSW2A-4000 <input type="checkbox"/> HSW2A-4000S (HSW2A-4000、HSW2A-4000S 仅提供抽屉式断路器)				
极数	<input type="checkbox"/> 三级 <input type="checkbox"/> 四级				
安装方式	<input type="checkbox"/> 固定式 <input type="checkbox"/> 抽屉式	连接方式	<input type="checkbox"/> 水平连接 (常规供货) <input type="checkbox"/> 垂直连接 <input type="checkbox"/> 水平特殊连接 (仅针对 1600 壳架)		
额定电压	<input type="checkbox"/> AC400V <input type="checkbox"/> AC690V		额定电流	In=_____A (请填入具体数字)	
智能 控制 器	型号	基本功能		可增选时加功能	
	L 型	长延时 Ir1 _____ X In _____ tr1 _____ S _____ 短延时 Ir2 _____ X In _____ tr2 _____ S _____ 瞬 时 Ir3 _____ X In _____ 单相接地 Ir4 _____ X In _____ tr4 _____ S _____	1. 负载光柱指示 2. 运行指示 3. 故障状态指示 4. 故障记忆 5. 热记忆 6. 试验功能	<input type="checkbox"/> 电动机保护功能 (仅针对电流 630A 及以下) (<input type="checkbox"/> 三相不平衡) <input type="checkbox"/> MCR 接通分断和模拟脱扣 <input type="checkbox"/> 过载预报警信号输出	
	M 型	长延时 Ir1 _____ A _____ tr1 _____ S _____ 短延时 Ir2 _____ A _____ tr2 _____ S _____ 瞬 时 Ir3 _____ A _____ 单相接地 Ir4 _____ A _____ tr4 _____ S _____	1. 各种状态指示和数值显示 2. 电流表 3. 故障记忆 4. 热记忆 5. 试验功能	<input type="checkbox"/> 电动机保护功能 (仅针对电流 630A 及以下) (<input type="checkbox"/> 三相不平衡 <input type="checkbox"/> 断相保护) <input type="checkbox"/> 负载监控 (<input type="checkbox"/> 方式一 <input type="checkbox"/> 方式二) <input type="checkbox"/> 电压表 <input type="checkbox"/> MCR 接通分断和脱扣 <input type="checkbox"/> 过载预报警信号输出	
	H 型	长延时 Ir1 _____ A _____ tr1 _____ S _____ 短延时 Ir2 _____ A _____ tr2 _____ S _____ 瞬 时 Ir3 _____ A _____ 单相接地 Ir4 _____ A _____ tr4 _____ S _____	1. 各种状态指示和数值显示 2. 电流表 3. 故障记忆 4. 热记忆 5. 试验功能 6. 电压表 (1600 壳架为附加功能) 7. RS485 接口 (内置)	<input type="checkbox"/> 电动机保护功能 (仅针对电流 630A 及以下) (<input type="checkbox"/> 三相不平衡 <input type="checkbox"/> 断相保护) <input type="checkbox"/> 负载监控 (<input type="checkbox"/> 方式一 <input type="checkbox"/> 方式二) <input type="checkbox"/> 过载预报警信号输出 <input type="checkbox"/> MCR 接通分断和脱扣 通信协议 (括号内为所需要配置的模块) 1. MODBUS 协议 (<input type="checkbox"/> HSF-1 、 <input type="checkbox"/> HSF-2) 2. Profibus - DP 协议 (<input type="checkbox"/> HSF-1 、 <input type="checkbox"/> HSF-2 、 <input type="checkbox"/> HSF-4) 3. CAN(HSF-5) 协议 (<input type="checkbox"/> HSF-1 、 <input type="checkbox"/> HSF-2 、 <input type="checkbox"/> HSF-5) 4. Devicenet 协议 (<input type="checkbox"/> HSF-1 、 <input type="checkbox"/> HSF-2 、 <input type="checkbox"/> BVTFIY-D) <input type="checkbox"/> 外置式 RS485 接口	
工作电源	<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V		<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V		
必 备 附 件	<input type="checkbox"/> 分励脱扣器		<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V <input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V		
	<input type="checkbox"/> 合闸电磁铁		<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V <input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V		
	<input type="checkbox"/> 电动操作机构		<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V <input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V		
	<input type="checkbox"/> 相间隔板				
可 选 附 件	<input type="checkbox"/> 欠电压脱扣器		<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V <input type="checkbox"/> 瞬时 <input type="checkbox"/> 延时 (<input type="checkbox"/> 1s <input type="checkbox"/> 3s <input type="checkbox"/> 5s)		
	<input type="checkbox"/> 机械联锁		<input type="checkbox"/> 水平联锁 垂直联锁 (<input type="checkbox"/> 垂直软联锁 <input type="checkbox"/> 垂直杠杆联锁)		注: 1600 壳架仅抽屉式提供软联锁装置, 且不能与 2000 及以上壳架断路器实现此功能
	<input type="checkbox"/> 断开位置钥匙锁		<input type="checkbox"/> 锁 <input type="checkbox"/> 钥匙 (请填写数量)		
	<input type="checkbox"/> 门联锁		注: 仅针对抽屉式提供门联锁		
	<input type="checkbox"/> 门框				
	<input type="checkbox"/> 外接式单相接地互感器		<input type="checkbox"/> 差值型 (3P+N) T 型 <input type="checkbox"/> 地电类型 (3P+N) W 型 (仅针对 2000 及以上壳架)		
	<input type="checkbox"/> HSF-1 电源模块		注: 如需选用可增选附加功能中“过载预报警信号输出”、“负载监控”功能时, L 型、M 型控制器此两项必选; H 型控制器与通讯用模块共用, 可以不重复选择。		
	<input type="checkbox"/> HSF-2 继电器模块				
	<input type="checkbox"/> HSF8 手持编程器		注: 用于带通信断路器, 通信组网测试; 用户可视实际情况选择。		
	<input type="checkbox"/> 计数器		注: 1600 壳架不具备此功能		
<input type="checkbox"/> 抽屉座三位置信号输出装置					
<input type="checkbox"/> 抽屉座通信模块 (HSF-11 三位置通信模块)					

	<input type="checkbox"/> 抽屉式断路器“分离”位置安全挂锁装置		
	<input type="checkbox"/> 按钮锁定装置		
	<input type="checkbox"/> 检有压合闸装置（控制器选用 M 型、H 型时适用）需与 HSF-18 模块配合使用		
	<input type="checkbox"/> HSF-18 信号转换模块		
	<input type="checkbox"/> 电源转换控制器	<input type="checkbox"/> 标准型 <input type="checkbox"/> 通讯型	<input type="checkbox"/> 电网对电网型 <input type="checkbox"/> 电网对发电机型
		<input type="checkbox"/> 双电源型 <input type="checkbox"/> 两进线一母联型（S 型）	
备注			